Index of Claims

Α	p	pli	ca	tior	/Co	ntro	11	10.

10/518,843

Examiner

VAN T. PHAM

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SCHNEIDEREIT ET AL.

Art Unit

2627

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

Claim

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date									
		·									
-	Originat	10/11/06	l		l		l			l	
Final	įġ	Ξ	l			l	ŀ			l	
ш	ō	9	l		l	1	l			l	
	•				L			L			
	1	v									
	1 2 3 4 5 6	v									
		v	_	H	┝	-	\vdash	-	-	-	
	3	_	\vdash	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>			
	4	v					_	<u> </u>			
	5	٧		i	1						
	6	٧									
	7	٧	\vdash	-	_		_	\vdash			
			_		┝	 		\vdash	\vdash	\vdash	
	8	v				_		_			
	9	٧									
	10	٧									
	11	٧	\Box								
-	12	v	\vdash		\vdash	Н	-	\vdash		-	
	12	_	_	-	-	-	_	\vdash	\vdash	H	
	13	v	L	_	L	ļ		_	\vdash	Щ	
	14	٧			L						
	15	٧									
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	v			$\overline{}$						
	17	۲	\vdash	-	-	\vdash		H	\vdash		
	17	-	<u> </u>	<u> </u>	-		_	-		-	
	18	L	_	L	<u> </u>			L			
	19										
	20										
	21	_	\vdash	\vdash	·			-		\vdash	
	21	-	⊢	\vdash	⊢	⊢	_	-		-	
	22	_	_	_		_	_	\vdash	_	\Box	
	23				$oxed{oxed}$						
	24										
	24 25 26				$\overline{}$						
	26	\vdash	-	-	├	<u> </u>	├─	\vdash		\vdash	
	20	_	┡	├—	├—	<u> </u>	-	\vdash	_	<u> </u>	
	27 28 29							_		_	
	28										
	29		П								
	30	_	\vdash	\vdash	_		_	\vdash			
	24	-			\vdash	\vdash	-	\vdash			
	31	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	L	<u> </u>	⊢-	\vdash	<u> </u>	
	32 33		L		$ldsymbol{ld}}}}}}$	L		L	_	L.	
	33										
	34	Г	Г			Ι		Г			
-	35		_	\vdash	-	 	-	_	\vdash	\vdash	
-	35 36	\vdash	\vdash	⊢	-		-	-	Ι-	-	
	36	$ldsymbol{\sqcup}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
	37			L	L	L	L_			L	
	38										
	39			T		Г	\vdash			Н	
	40	-	_	-	-	-	-	-	-	\vdash	
	40	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	
	41		L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L		_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	
	42					_					
	43										
	44	_		-		\vdash	\vdash	 	-	\vdash	
		-	<u> </u>	_	-	├-	<u> —</u>	├	\vdash	<u> </u>	
	45	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	L_	<u> </u>	L_	<u> </u>	
	46	L	L	L	L	L	L	L	L	L	
	47							I _			
	48	T		Т		Г	Т	Г		Г	
<u> </u>	49	-	\vdash	-	-	-	-	\vdash	\vdash	-	
<u> </u>	50	⊢	\vdash	⊢	\vdash	L	<u> </u>	├-	├	<u> </u>	
	ואח				ı	1					

	<u> </u>			_									0.0	21111	<u> </u>		_		7011				
5 v 55 56 7 v 57 0 56 56 56 57 0 58 9 v 59 0	Final	Originat	10/11/06										Final	Original									
5 v 55 56 7 v 57 0 56 56 56 57 0 58 9 v 59 0		1	v						\vdash		\vdash		_	51	\vdash						_	П	П
5 v 55 56 7 v 57 0 56 56 56 57 0 58 9 v 59 0		2	٧				Г				Г			52	Г								
5 v 55 56 7 v 57 0 56 56 56 57 0 58 9 v 59 0		3	٧									1		53	Г							П	
5 v 55 56 7 v 57 0 56 56 56 57 0 58 9 v 59 0		4	٧								Γ	1		54								П	П
6 v 7 v 8 v 9 v 10 v 11 v 61 0 11 v 61 0 11 v 62 0 13 v 63 0 14 v 65 0 15 v 66 0 17 0 18 0 19 0 20 0 21 0 21 0 22 0 23 0 24 0 25 0 26 0 27 0 28 0 30 0 31 0 32 0 33 0 34 0 35 0 36 0 37 0 </td <td></td> <td>5</td> <td>٧</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>55</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td>		5	٧									1		55								П	
7 v 8 v 9 v 10 v 11 v 12 v 13 v 14 v 15 v 16 v 16 v 18 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90 41 91		6	٧											56									
9 v 110 v 111 v 12 v 13 v 14 v 15 v 16 v 16 v 17 0 18 0 19 0 20 0 21 0 22 0 23 0 24 0 25 0 26 0 27 0 28 0 29 0 30 0 31 0 32 0 33 0 34 0 35 0 36 0 37 0 38 0 39 0 40 0 41 0 42 0 43 0 44 0 45 <t< td=""><td></td><td></td><td>٧</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>57</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>			٧											57									
11 v 61 12 v 62 13 v 63 14 v 664 15 v 65 16 v 66 17 d 67 18 d 68 d 19 d 69 d 20 d 70 21 d 71 22 d 72 23 d 73 24 d 74 d 25 d 75 26 d 76 d 27 d 77 28 d 78 d 29 d 79 d 30 d 80 d 31 d 81 d 32 d 82 d 33 d 83 d 34 d 84 d 35 d 85 d 36 d 86 d 37 d 87 d 38 d 88 d 39 d 90 d 40 d 90 d 41 d 91 d 42 d 92 d 43 d 94 d 44 d 94 d 45 d 96 d		8	٧											58									
11 v 61 12 v 62 13 v 63 14 v 664 15 v 65 16 v 66 17 d 67 18 d 68 d 19 d 69 d 20 d 70 21 d 71 22 d 72 23 d 73 24 d 74 d 25 d 75 26 d 76 d 27 d 77 28 d 78 d 29 d 79 d 30 d 80 d 31 d 81 d 32 d 82 d 33 d 83 d 34 d 84 d 35 d 85 d 36 d 86 d 37 d 87 d 38 d 88 d 39 d 90 d 40 d 90 d 41 d 91 d 42 d 92 d 43 d 94 d 44 d 94 d 45 d 96 d		9	٧											59									
11 v 61 12 v 62 13 v 63 14 v 664 15 v 65 16 v 66 17 d 67 18 d 68 d 19 d 69 d 20 d 70 21 d 71 22 d 72 23 d 73 24 d 74 d 25 d 75 26 d 76 d 27 d 77 28 d 78 d 29 d 79 d 30 d 80 d 31 d 81 d 32 d 82 d 33 d 83 d 34 d 84 d 35 d 85 d 36 d 86 d 37 d 87 d 38 d 88 d 39 d 90 d 40 d 90 d 41 d 91 d 42 d 92 d 43 d 94 d 44 d 94 d 45 d 96 d			>					ĺ						60									
14 v 64 65 15 v 66 66 17 67 68 68 19 68 69 70 20 71 72 73 21 72 73 74 22 73 74 74 25 75 76 77 28 79 79 30 30 80 81 82 33 80 81 82 33 84 84 85 36 86 87 88 37 88 89 90 40 90 91 91 41 92 93 94 44 94 94 94 45 96 97 98 48 98 99 99		11	٧											61									
14 v 64 65 15 v 66 66 17 67 68 68 19 68 69 70 20 71 72 73 21 72 73 74 22 73 74 74 25 75 76 77 28 79 79 30 30 80 81 82 33 80 81 82 33 84 84 85 36 86 87 88 37 88 89 90 40 90 91 91 41 92 93 94 44 94 94 94 45 96 97 98 48 98 99 99		12	٧											62									
14 v 64 65 15 v 66 66 17 67 68 68 19 68 69 70 20 71 72 73 21 72 73 74 22 73 74 74 25 75 76 77 28 79 79 30 30 80 81 82 33 80 81 82 33 84 84 85 36 86 87 88 37 88 89 90 40 90 91 91 41 92 93 94 44 94 94 94 45 96 97 98 48 98 99 99		13	٧]		63									
16 v 66 67 17 68 68 19 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 78 29 79 30 30 80 81 32 82 83 33 84 84 35 85 86 37 87 88 39 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 98 99		14	٧			Ш	_			L	L			64									
17 18 68 69 68 69 70 71 71 71 72 72 72 73 74 72 73 74 74 74 75 75 76 77 78 79 78 79 <td< td=""><td></td><td>15</td><td>٧</td><td><u></u></td><td></td><td></td><td><u></u></td><td></td><td></td><td>L</td><td>L</td><td></td><td></td><td>65</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		15	٧	<u></u>			<u></u>			L	L			65									
18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 88 88 39 89 90 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99		16	٧					L			L			66								Ш	
19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		17				L	_			L	L			67	$oxed{oxed}$							Ш	
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		18							_					68	$oxed{oxed}$								
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		19												69									
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		20								_	L			70									
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		21				Ŀ			L		L			71									
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		22									乚			72									
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		23												73									
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		24							L		乚			74									
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25							_		$oxed{oxed}$			75									
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26												76									Ш
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		27				_	<u> </u>		_	<u> </u>	_		!	77				_					
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		28		L	_	_				<u>_</u>	_			78	<u> </u>	_						Ш	Ш
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29			_		_		L	<u> </u>				79	_								
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.	<u> </u>	<u> </u>				80									
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31				L			<u> </u>	_	_			81	_			_					Ш
34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32			_	L	_		_	<u> </u>	_			82								Ш	
35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33				L_			<u> </u>	<u> </u>	_			83								Щ	
36 86 37 88 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34			L			L_	L.	L_	<u> </u>			84	<u> </u>							Ш	
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35			_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	ļ		85	_						Ш	<u> </u>	
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36			_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			86									
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37				<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_			87	_	_		<u> </u>	_	_		\square	Ш
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38				ļ	<u> </u>	<u> </u>		_				88	_	$oxed{\begin{tabular}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	\vdash	<u> </u>				Щ	Ш
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	39	_			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			89	_	L	_	<u> </u>	_	_	_		
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	<u> </u>				_	_	_	_	_			90		_			\vdash	_	_	\vdash	Н
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			91	_				_		_	Ш	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42		_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	┡	┞			92	L	_	_	<u> </u>	_			Н	Н
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>		 	⊢		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>		Н	Н
46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	<u> </u>	_	_	 	<u> </u>	<u> </u>	├	 	1			<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	-	\vdash	\vdash	Н
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	├	 	├-	1	<u> </u>		 	-	 		 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	ł			├	<u> </u>	<u> </u>	1—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	Н
49 99 99			\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	├ -	\vdash	⊢	<u> </u>	\vdash	l			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
			<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	 	ł			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	Н	\vdash
100			\vdash	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	├	<u> </u>	⊢	ł			-	\vdash	<u> </u>	├-	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	Н
		50	Ц_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	Ц_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	J		1100	Щ	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	L	ட	ш	Ш

Cli	aim					Date				
										П
Final	Original									
	101									
	102									
	103									
	104									
L	105									
—	106									
	107		_	_						
	108			_						
	109	_		_			_		_	_
-	110 111			-	_				_	_
-	111		_	<u> </u>	_	_			_	_
-	112 113		-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	-
-	114	-	-	\vdash		<u> </u>	-		-	_
\vdash	115	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
-	116	_	-	 		-				
	117		_		-			_		_
 	118	_	\vdash	\vdash	_		_	_		_
-	119		\vdash	\vdash			_	_		_
	120	_	_	\vdash			-	-	\vdash	
-	121		_	\vdash			-	_	\vdash	
	122		\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	_	Н	
	123			H						_
	124			\vdash				_		
	125	_	\vdash	\vdash						
	126								一	
	127									
	128									
	128 129									
	130									
	131									
	132									
	133									
L	134	L			L		<u> </u>			L
<u> </u>	135				L	_	_		L	L
	136			<u> </u>	L		_		_	L
<u> </u>	137 138	_		_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_
	138	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	-	_	_	<u> </u>	<u> </u>
	139	<u> </u>	_	┡	_	<u> </u>	_			<u> </u>
-	140	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	├-	\vdash
-	141 142	\vdash	⊢	├	├-	├—	⊢	\vdash	├	\vdash
	143	\vdash	├─	-	├-	├-	-	-	\vdash	⊢
	144		├	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
\vdash	145	\vdash	\vdash	-	├-	-	├	\vdash	\vdash	\vdash
-	145	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
-	147	-	-	 	┝	┢	-	\vdash	-	\vdash
	148	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	149		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	┢		╁
-	150	-	-	╁		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
L	1.50		<u> </u>	L.,	Ļ		L	L	Ь	